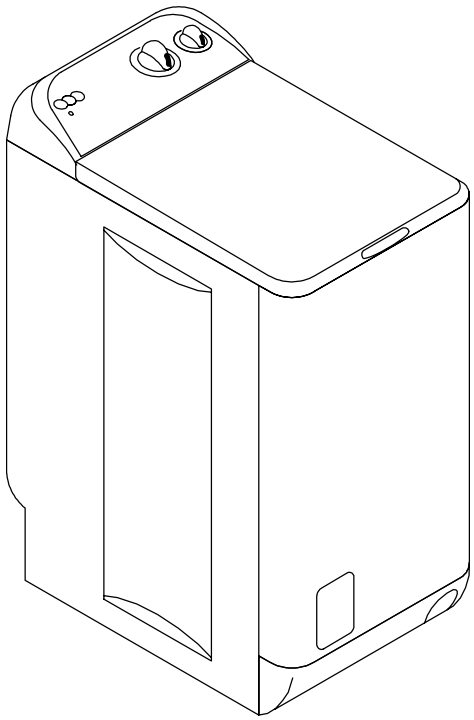
Tvättmaskin
Pyykinpesukone

B R U K S A N V I S N I N G

K Ä Y T T Ö O H J E



TT 8020

INNEHÅLLSFÖRTECKNING 4
SISÄLLYSLUETTELO 20

146 2582 03 - 06/03

Elektro Helios

Lycka till med din nya Elektro Helios-tvättmaskin

Tack för att du valde en Elektro Helios-produkt. Vi är övertygade om att du kommer att ha stor nytta och glädje av din nya tvättmaskin.

Innan du använder tvättmaskinen, rekommenderar vi att du läser igenom hela bruksanvisningen. Den beskriver tvättmaskinen och visar hur den fungerar.

Maskinen är konstruerad och byggd enligt senaste rön för att ge bästa möjliga resultat med minsta möjliga förbrukning av vatten, energi och tvättmedel.

För att undvika de risker, som trots allt alltid finns, när du använder en elektrisk maskin, som ansluts till vatten, är det viktigt att tvättmaskinen installeras på rätt sätt. Läs även igenom säkerhetsinformationen noga för att undvika felanvändning och onödiga olycker.

Spara bruksanvisningen och se till att den finns tillgänglig vid användning av tvättmaskinen.

Innehållsförteckning

Säkerhetsinformation 5

FÖR ANVÄNDAREN

Beskrivning av tvättmaskinen
- Tvättmedelsfacken 6

Beskrivning av panelen
- Programvred 7
- Temperaturvred 7
- Knappar 7

Programöversikt 8

Så här använder du tvättmaskinen
- Fyll maskinen så här 9
- Fyll på tvättmedel 9
- Tillsätt sköljmedel 9
- Tryck på önskad/e knapp/ar 9
- Välj önskad temperatur 9
- Välj önskat program 9
- Starta maskinen 9
- Avslutad tvätt 9

Viktiga råd och tips för dig som tvättar
- Sortering av tvätt 10
- Temperaturer 10
- Hur mycket tvätt per omgång 10
- Tvättmedel och tillsatsmedel 10/11
- Tvättmärkning 11

Skötsel och rengöring
- Rengöring av avloppssilen 12
- Rengöring av höljet 12
- Rengöring av tvättmaskinen 12
- Avkalkning av tvättmaskinen 12
- Rengöring av tvätt- och sköljmedelsbehållaren 13

Om tvättmaskinen inte fungerar 14
- Konsumentköp EHL (garanti) 15
- Service och reservdelar 15
- Konsumentkontakt 15

FÖR INSTALLATÖREN

Tekniska data 15

Installation
- Uppackning 6
- Transportsäkring 16
- Placering 16
- Vattenanslutning 17
- Avloppsanslutning : 17
  - över vask 17
  - golvbrunn 17
  - vattenlås 18
- Risk för frost 18
- Elektrisk anslutning 18

Säkerhetsinformation

Läs noggrant igenom bruksanvisningens anvisningar, råd och varningstexter innan du installerar tvättmaskinen och börjar använda den. Då kommer tvättmaskinen att fungera som den skall och vara till stor nytta.
Alla, som tvättar med maskinen, skall förstå hur man använder den säkert. Spara bruksanvisningen och låt den följa med tvättmaskinen, om du flyttar eller säljer den, så att den som använder tvättmaskinen kan läsa funktionsbeskrivningarna och säkerhetsinstruktionerna.

Vid installation

- Alla installationsarbeten på och ingrepp i produkten och elanslutningen, skall utföras av behörig fackman.
  Ger du dig på produkten utan behörighet, kan du försämra dess funktion och skada person- och egendom.

- Se till att maskinen inte står på anslutningssladden och att inte av- och tilloppsslangarna har några veck samt att underlaget är plant och stabilt.

Vid användning

- Tvättmaskinen är endast avsedd att användas för normal hushållstvätt, som görs enligt anvisningarna i denna bruksanvisning. Används den för andra ändamål finns risk för person- och egendomsskada.

- Låt inte små barn leka med den eller röra reglage och rörliga delar.

- Lägg aldrig tvättgods i trumman, utan att först ha tittat efter att den är tom.

- Överbelasta inte maskinen (se "Tvättkapacitet").

- En bygelbehå bör inte tvättas i maskinen, eftersom en bygel som lossnar kan förstöra tvätten och fastna i trumman.

- Föremål, som t ex mynt, nålar, spikar och skruvar, kan allvarligt skada maskinen. Se till, att fickor är tömda och att knappar och blixtlås är tillslutna, innan du tvättar ett plagg.

- Små kläder, t ex band, skärp och strumpor, bör tvättas i en tvättpåse, eftersom de annars kan kilas in mellan trumman och behållaren.

- Följ alltid tillverkarens rekommendationer för tvätt- och sköljmedelsdosering. Överdosering kan både skada maskinen och tvättgodset.

- Använd inte din tvättmaskin för kemtvätt. Undvik att färga i maskinen. Tvättgods, som innehåller starka kemikalier, bör först sköljas ur i vatten innan de läggs in i tvättmaskinen.
  Skador, som uppstår på grund av punkterna ovan, täcks inte av konsumentköplagen.

Vid service

- Service och reparationer skall utföras av ett serviceföretag som leverantören godkänt.
  Se under Service och Reservdelar. Använd bara reservdelar, som dessa säljer. Försök aldrig reparera maskinen själv.

Vid skrotning

- Hjälp till att undvika skador, när tvättmaskinen skall skrotas. Lossa den från vägguttaget och kapa kabeln vid utgången från tvättmaskinen. Kontakta din kommun för information om var du kan lämna din tvättmaskin för skrotning och återvinning.

Uppackning

Kontrollera att tvättmaskinen inte skadad. Transport-skador skall omedelbart anmälas till den som ansvarade för transporten. Skador, felaktigheter och ev. saknade delar skall omedelbart anmälas till säljaren.

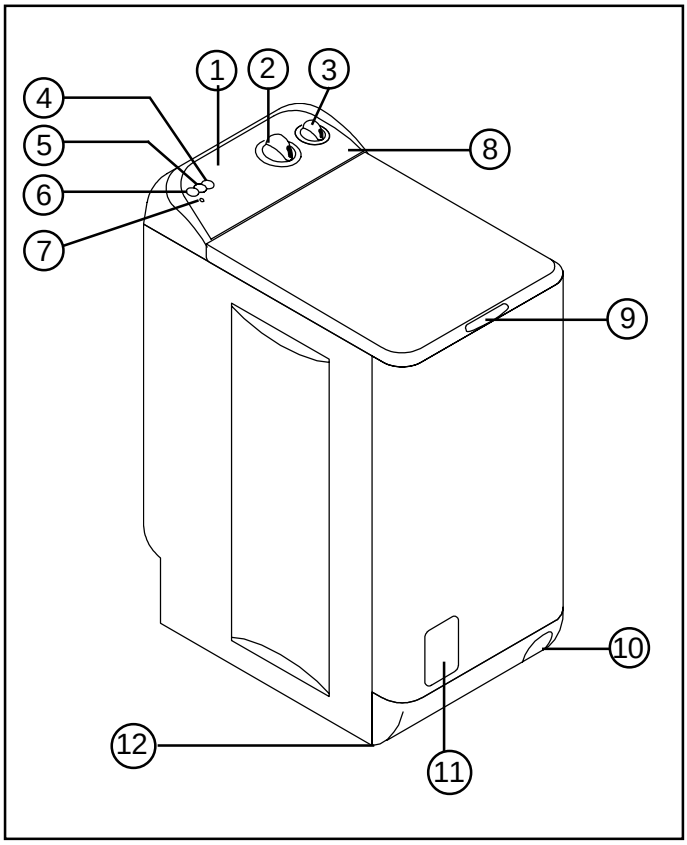
Se till att små barn inte kommer åt att leka med förpackningsmaterialet.

Tillbehör

2 st täckpluggar
1 st gummipackning
1 st rött plastskydd
1 st förminskningsnippel 3/4"-1/2"
1 st anvisning för bortmontering av transportsäkringarna.

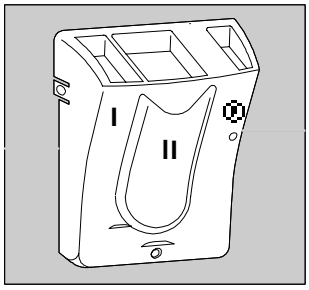
Beskrivning av tvättmaskinen

1. Manöverpanel
2. Programväljare
3. Temperaturväljare
4. Knapp för sköljstopp
5. Knapp för sköljning +
6. Knapp för start/stopp av tvättprogram
7. Signallampa
8. Programschema
9. Lucköppning
10. Spak för nerfällning av fronthjulet
11. Avloppssil
12. Fötter för nivåjustering

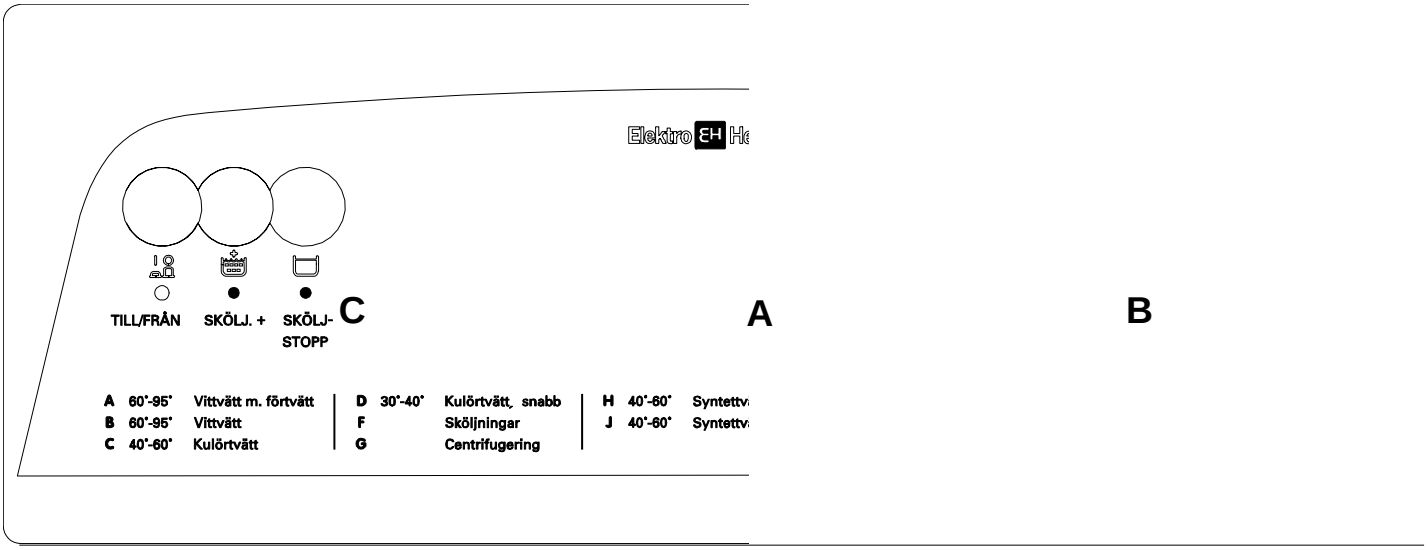


Tvättmedelsfacken

I Förtvättmedel
II Huvudtvättmedel
Sköljmedel



Beskrivning av tvättmaskinens manöverpanel



A. Programväljare

- Välj program efter vad du skall tvätta och hur smutsig tvätten är.
- Vrid vredet medurs till önskat program.

B. Temperaturväljare

- Vrid vredet till önskad tvättemperatur.
  I programöversikten finns förslag på lämpliga temperaturer för olika program. Vredet kan vridas både med- och moturs.
- När vredet står vid "⁎" sker ingen uppvärmning, utan maskinen tvättar med kallt vatten.

C. Knappar

= Start/stopp (strömbrytare TILL/FRÅN)
Tryck in knappen så startar tvättprogrammet. Under programmets gång, kan du trycka ut knappen för att lägga i glömd tvätt i trumman. Tryck åter på knappen, så fortsätter programmet. Efter avslutat program skall knappen tryckas ut så att maskinen stängs av.

Kontrollampa
Lampan lyser när maskinen är inkopplad (till/från-knappen är intryckt). Lampan slocknar när programväljaren är i stoppläget "I".

= Sköljning + (tillvalsknapp)
Tryck in knappen för att höja vattenmängden i varje sköljning.

= Sköljstopp
Då du valt ett Normaltvätt - Skontvätt program kan denna knapp tryckas in. Programmet avslutas då med sista sköljvattnet kvar i maskinen och förhindrar skrynkling av känsliga material. För tömning med centrifugering skall sköjlstoppsknappen åter tryckas ut.

Programöversikt

NORMAL TVÄTT - BOMULL Max. tvättmängd 4,5 kg

Program	Temp. (°C)	Typ av tvätt	Ett normalprogram omfattar (ej intryckt tillvalsknapp)	Val av knapp	Tvättid (ca min)	Energi (kWh)	Vatten (liter)
A	60°-95°	Vittvätt med förtvätt (hårt smutsad tvätt)	För-och huvudtvätt (lågnivå) 3 sköljningar (2 med högnivå) Centrifug. 800 varv (10 min)		150	2,3	73
B	60°-95° (●)	Vittvätt (normal smutsad tvätt)	Huvudtvätt (lågnivå) 3 sköljningar (2 med högnivå) *) Centrifug. 800 varv (10 min)		130	2,0	63
C	40°-60°	Kulörtvätt (normal smutsad tvätt)	Huvudtvätt (lågnivå) 3 sköljningar (2 med högnivå) Centrifug. 800 varv (10 min)		105	1,15	62
D	30°-40°	Kulörtvätt, snabb	Huvudtvätt (lågnivå) 3 sköljningar (2 med högnivå) Centrifug. 800 varv (10 min)		85	0,7	62
F		Sköljningar (*)	4 sköljningar (2 med högnivå) Centrifug. 800 varv (10 min)		50	0,2	58
G		Centrifugering	Centrifugering 800 varv		10	0,04	0

SKONTVÄTT - SYNTET Max. tvättmängd 2,0 kg, Ylle 1,0 kg

Program	Temp. (°C)	Typ av tvätt	Ett normalprogram omfattar (ej intryckt tillvalsknapp)	Val av knapp	Tvättid (ca min)	Energi (kWh)	Vatten (liter)
H	40°-60°	Syntettvätt med förtvätt samt blandmaterial (hårt smutsad tvätt)	För-och huvudtvätt (lågnivå) * 3 sköljningar (högnivå) Sköljstopp		95	1,2	60
J	40°-60°	Syntettvätt samt blandmaterial (normal smutsad tvätt)	Huvudtvätt (lågnivå) * 3 sköljningar (högnivå) Sköljstopp		80	1,0	47
L	30°-40°	Fintvätt - ömtålig tvätt (normal smutsad tvätt)	Huvudtvätt (lågnivå) * 3 sköljningar (högnivå) Sköljstopp		55	0,55	47
M	kallt-40°	"Maskintvättbar" ylle samt ull/blandmaterial	Huvudtvätt, extra skongång (högnivå) 3 sköljningar (högnivå). * Sköljstopp		50	0,5	45
N		Sköljningar	3 sköl. (högnivå). Sköljstopp		25	0,04	33
P		Kort centrifugering	Centrif. 800 varv (8 min)		8	0,02	0
Q		Tömning	Endast tömning		4	0	0

Förbrukningsvärdena (beräknade med kallvatten 15°C) är baserade på den högsta tvättemperaturen som angivits för det aktuella programmet. OBS! *) Innan maskinen tömmer, efter avslutad huvudtvätt, tar maskinen in lite mer vatten.

(●) Program B, 60°C är testat enligt EU-norm för energimärkningen (130 min / 1,20 kWh / 62 lit).

(*) I Programmet F ingår 4 sköljningar i övriga programm (A-D) ingår 3 sköljningar.

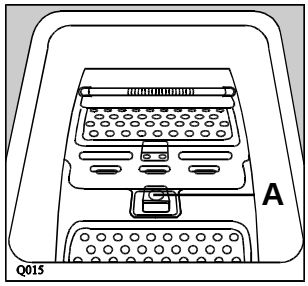
Så här använder du tvättmaskinen

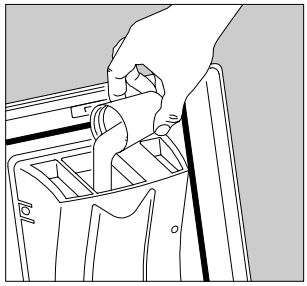
Innan du tvättar för första gången råder vi dig att köra maskinen utan tvättgods för att avlägsna eventuell rester från tillverkningen inne i maskinen.

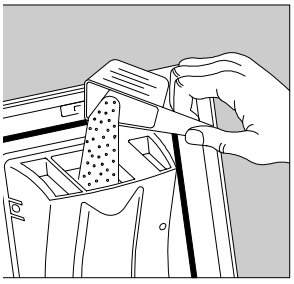
1. Häll i en dos tvättmedel i huvudtvättmedelsfacket
2. Välj programmet VITTVÄTT och 95°C
3. Tryck in TILL/FRÅN-knappen "⏻"

1. Fyll maskinen så här

■ Öppna maskinens lucka med handtaget.
■ Öppna trumman genom att trycka på de två luckhalvorna och samtidigt trycka på knappen **A** tills dess att de öppnas.
■ Lägg tvätten i trumman men fyll inte maskinen mer än vad som anges i programöversikten.
■ Stäng luckhalvorna ordentligt. Dessa skall haka fast i varandra och knapp **A** skall vara ute.
■ Stäng tvättmaskinens lucka.
Skador som orsakas på grund av felaktig stängning av trumluckorna omfattas inte av Konsumentköplagen.







2. Fyll på tvättmedel

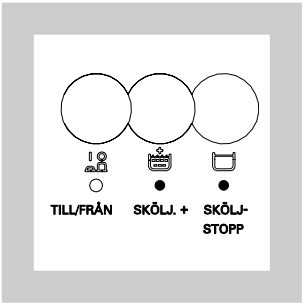
Fyll ett mått med den mängd tvättmedel som motsvarar tvättmängden och häll det i facket för huvudtvätten "II". För förtvätt, skall en viss mängd tvättmedel också fyllas på i fack "I".

3. Om sköljmedel tillsätts

Häll sköljmedel i facket "✿", utan att maxnivån överskrids.

4. Tryck på önskad/e knapp/ar

Tryck på den knapp, som motsvarar önskad tillvalsfunktion.

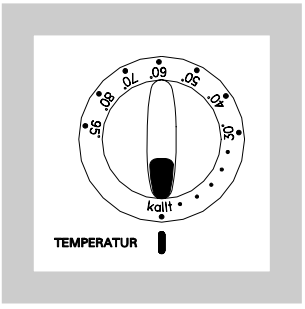


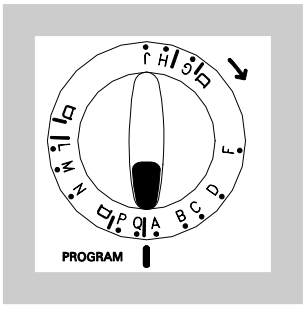
5. Välj önskad temperatur

Vrid vredet till önskad temperatur.

6. Välj önskat program

Vrid programväljaren medurs till önskat program.





7. Starta maskinen

Kontrollera att :
● kontakten anslutits till vägguttaget;
● vattenkranen är öppen;
● avloppsslangen är korrekt ansluten;
● luckan är ordentligt stängd.
Tryck på TILL/FRÅN-knappen, signallampan tänds och maskinen startar.

8. Avslutad tvätt

När inställt tvättprogram är avslutat stannar maskinen automatiskt. Programväljaren stannar i stoppläget "I". Programmen avslutas med 800 varv/min centrifugering.

OBS! Har knappen för sköljstopp tryckts in, stannar maskinen, med sista sköljvattnet kvar i maskinen.

För tömning med centrifugering
● Tryck ut sköljstopp-knappen.

Om du endast vill tömma ut vattnet ur maskinen.
● Tryck ut start-/stoppknappen
● Vrid programväljaren till program Q
● Tryck åter in start-/stoppknappen.
Ta ut din tvätt efter avslutat program.

Viktigt ! Luckan har en säkerhetsbrytare som gör att du inte kan öppna luckan förrän efter 1-2 minuter efter avslutat program.

Om tvätten inte centrifugerats vid programslutet, kontrollera att den är jämnt fördelad i trumman och starta sedan en ny centrifugering.

Viktiga råd och tips för dig som tvättar

Sortering av tvätt

- Låt inte tvätten ligga för länge, särskilt inte när den är fuktig. Fuktig tvätt möglar och luktar illa. Mögelfläckarna går inte att få bort.
- Kulörta plagg bör inte blandas med vita.
- Kulörta plagg och i synnerhet plagg som inte är färgäkta skall tvättas separat första gången. De innehåller i regel överskottsfärg, som avges vid första tvätten.
- Linne kan tvättas som "bomull" eller "syntettvätt" men centrifugera bara en kort stund, annars bryts fibrerna.
- Strykfria material som polyester/bomull bör tvättas som "syntettvätt".
- Ömtåliga material som akryl och de flesta gardiner bör tvättas som "fintvätt".
- Ylleprogrammet är särskilt avsett för plagg av ren ny ull med etiketten "Maskintvättbar". Andra ylletyper och -blandningar kan krympa eller filtas, om de tvättas i maskin. Ylle bör centrifugeras lätt efter tvätten.
- Besvärliga fläckar som gräs, rost, tjära, målarfärg, bläck osv behandlas före tvätt. För att avlägsna målarfläckar kan lösningsmedel som t ex terpentin användas. I så fall får plagget inte tvättas förrän det är helt torrt.

Tvättmaskinsproducenten ansvarar inte för skador som beror på användning av lösningsmedel eller brännbara ämnen.

Temperaturer

- Lättare smutsad vit bomull kan tvättas vid 60° i stället för 90°. Använd ett modernt tvättmedel så blir tvätten lika ren men du sparar energi.
- Tvätta aldrig linne i högre temperatur än 60°, för då blir tyget tufsigt.
- Tvättäkta kulörtvätt kräver i regel 60°, men är plaggen inte så smutsigt, blir det rent vid 40°.
- Vita och kulörta syntetmaterial kan normalt tvättas vid 60°, men ofta räcker 40° om plaggen inte är så smutsiga.
- Kulörta plagg med risk för färgfällning och ömtåliga material bör aldrig tvättas på högre temperatur än 40°.

Hur mycket tvätt per omgång ?

Eftersom det kan vara besvärligt att väga tvätten föreslår vi att du uppskattar vikten genom att se hur fylld trumman är.

Bomull och linne: Fylld trumma, men inte för tätt packat.

Ej ömtåliga syntetmaterial: Högst 2/3 trumma.

Ömtåliga material, fintvätt och ylle: Högst halvfylld trumma.

Innan tvätten läggs i maskinen skall:

- Alla revor och hål lagas.
- Lösa knappar sys i
- Blixtlås stängas.
- Fickor tömmas och stängas. Spikar, häftstift, gem och dyliga föremål kan orsaka stor skada på tvättmaskinen och tvätten.

Sådana skador täcks inte av konsumentköplagen.

Tvättmedel och tillsatsmedel

Tvättresultat beror bl a på vilket tvättmedel och vilken dosering du använder. Det finns speciella tvättmedel för kulör- och fintvätt samt ylle.

Använd bara tvättmedel som är av god kvalitet och som är avsett för tvättmaskin.

Följ alltid tvättmedelsfabrikantens anvisningar och dosera tvättmedel i förhållande till tvättmängden, hur smutsigt godset är samt vattnets hårdhetsgrad. Har du hårt vatten, se avsnittet "Avkalkning". Är du osäker på vattnets hårdhetsgrad kan du kontakta kommunen.

Underdosering av tvättmedel kan ge återsmutsning i form av gråa noppor, bruna avtryck av trumman och dålig lukt i maskinen. Överdosering av tvättmedel ökar belastningen på miljön. Även biologiskt nedbrytbara tvättmedel innehåller ämnen som i stora mängder kan skada den ekologiska balansen.

Kontrollera alltid plaggets tvättmärknings så att det tvättas på rätt temperatur. Plagget kan missfärgas om det tvättas vid annan temperatur än vad som angivits.

Tvättmedel

Häll tvättmedlet i rätt fack, innan du startar programmet.

Pulvertvättmedel

Dosera enligt tillverkarens ordination. Stoppa inte in tillverkarens doseringsmått (bollar) i maskinen, häll tvättmedlet i facken för förtvätt och huvudtvätt. Genom maskinens låga vattenförbrukning kan tvättmedel som doseras med boll ge skador på tvättgodset.

Flytande tvättmedel

Flytande tvättmedel kan användas till program utan förtvätt. Häll flytande tvättmedel i huvudtvättfacket "II" omedelbart innan du startar maskinen.

Flytande sköljmedel

Eventuella tillsatser, som t ex sköljmedel, skall hällas i fack "". Om du använder sköljmedel, så undviker du statisk elektricitet i plaggen, speciellt om tvätten torkas i en torktumlare.

Tvättmärkning

Ofta finner du att plaggen är försedda med tvättsymboler, som anger hur de bör tvättas.

Normal tvätt TVÄTT Skon/Syntettvätt	tvätt i 95°	tvätt i 60°	tvätt i 40°	tvätt i 30°	hand-tvätt	ej vattentvätt
BLEKNING	kan blekas i kallt vatten			bleks ej		
STRYKNING	stryks vid högst 200°	stryks vid högst 150°		stryks vid högst 100°	stryks ej	
KEMTVÄTT	kemtvätt i alla slags tvättvätskor	kemtvätt i bensin, ren alkohol, perklorat, R111 och R113		kemtvätt i bensin, ren alkohol och R113	kemtvättas ej	
TORKNING	plan-torkning	dropp-torkning	häng-torkning	normal temp. låg temp. kan torkas i torktumlare	torkas ej i torktumlare	

Rengöring av avloppssilen

Rengör regelbundet avloppssilen, som finns nertill i framkant bakom den lilla luckan. Ifall Du tvättar något, som luddar av sig mycket, rengör silen efter varje tvätt. För avloppsslangen mot golvbrunnen för att tömma sista vattnet ur maskinen. Fortsätt på följande sätt :

- **Öppna luckan med en skruvmejsel eller liknande (fig.1 - fig.2)**
- **Tömning av avloppssilen:**
  Sätt en skål under avloppssilen.
  Vänd avloppssilen vred i vertikal position, så att vattnet kan rinna rakt i skålen (fig.3).
- **Rengöring av avloppssilen:**
  Vrid avloppssilen motsols tills den lossnar från sin plats (fig.4).
  Rengör avloppsilen noggrant under rinnande vatten.
  Sätt tillbaka avloppssilen och vrid den på plats medsols.
  Stäng avloppssilens lucka.

Stäng luckan efter att du rengiort filtret. Av säkerhetsskäl skall den vara stängd när maskinen används.

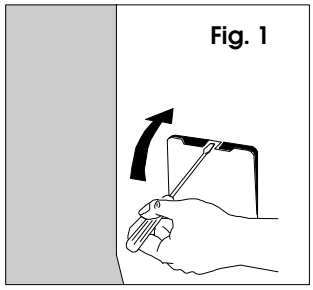


Fig. 1

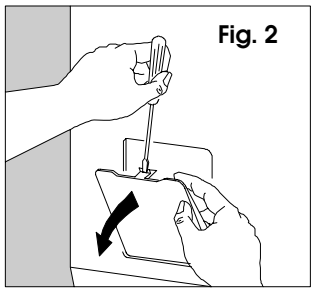


Fig. 2

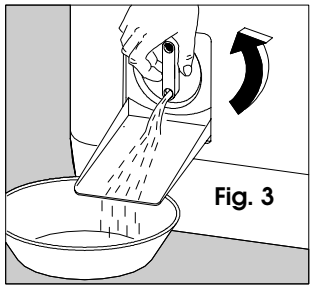


Fig. 3

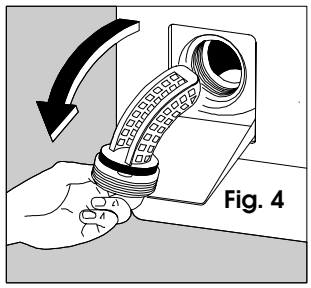


Fig. 4

Rengöring av höljet

Tvättmaskinen rengörs utvändigt med milt rengöringsmedel och en mjuk duk. Använd inget, som kan repa eller rengöringsmedel med lösningsmedel.

Rengöring av tvättmaskinen

Tvättar du ofta vid låga tvättemperaturer, och/eller har låg tvättmedelsdosering, rekommenderas rengöring av maskinen någon gång i månaden. Då förhindras tillväxt av mögel, som kan orsakar dålig lukt i maskinen.
Normaldosera med tvättmedel och kör ett tvättprogramm *utan tvättgods* vid så hög temperatur som möjligt (90-95°).

Avkalkning av tvättmaskinen

Om vattnets hårdhetsgrad är högre än 7° dH, skall tvättmaskinen rengöras minst 4 gånger per år. (Kontakta din kommun angående vattnets hårdhetsgrad). Kalkavlagringar på värmelementet kan förkorta dess livslängd. Dosera med citronsyra istället för tvättmedel och kör ett tvättprogram *utan tvättgods* vid så hög temperatur som möjligt (90-95°).

Rengöring av tvätt- och sköljmedelsbehållaren

Tryck på spärrarna på behållarens båda sidor och lyft samtidigt uppåt (Fig.1 och Fig.2).

Rengör behållaren under rinnande vatten med en borste eller en duk (Fig.3). Kontrollera att hävertrören på baksidan av facket inte är tilltäppt (Fig.4).

Sätt tillbaka behållaren i lockets hakar (Fig.5).

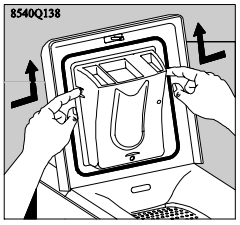


Fig.1

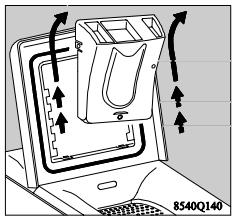


Fig.2

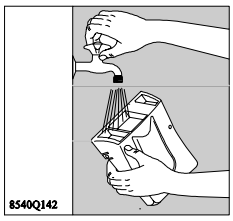


Fig.3

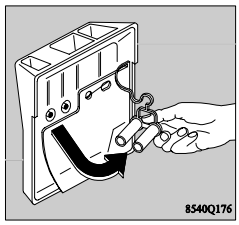


Fig.4

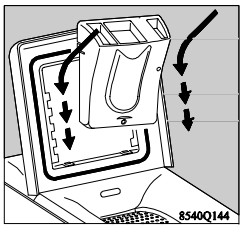


Fig.5

Om tvättmaskinen inte fungerar

● TYP AV FEL	■ MÖJLIG ORSAK
● Tvättmaskinen startar inte:	■ Är säkringen (proppen) i elcentralen hel? ■ Sitter stickkontakten ordentligt i vägguttaget? ■ Är luckan till maskinen riktigt stängd? ■ Är tvättprogrammet riktigt inställt? ■ Är vattenkranen öppen? ■ Är startknappen intryckt?
● Tvättmaskinen centrifugerar inte/töms inte:	■ Hänger avloppsslangen fritt och utan veck? ■ Är avloppssilen igensatt? Skall rengöras regelbundet. ■ Har du valt ett program utan tömning, sköljstopp ?
● Tvättmaskinen fylls inte med vatten:	■ Är vattenkranen öppen? Kommer det vatten från kranen? Är vattentrycket tillräckligt? ■ Är tilloppsslangen klämd? ■ Är tilloppsslangens filter igensatt?
● Tvättmaskinen vibrerar/för oljud:	■ Är alla transportsäkringar borttagna? ■ Står tvättmaskinen stabilt och plant? Har fötternas låsmuttrar dragits åt ordentligt? ■ Är det tillräckligt med utrymme mellan tvättmaskinen och ev vägg eller skåp? ■ För mycket tvättgods i trumman? ■ Ojämn fördelning av tvättgods i trumman (obalans)
● Tvättmaskinen fylls med vatten, men töms omedelbart:	■ Är avloppsslangen riktigt placerad? Slangen skall upp min 70 cm innan den leds till ett avlopp.
● Vatten rinner ut på golvet:	■ Är tvättmedlet riktigt doserat (för mycket tvättmedel kan ge överskumning)? ■ Är tvättmedlet avsett för maskintvätt? ■ Är tvättmedelsfacken rengjorda så det inte är stopp i dem? ■ Är avloppsslangen riktigt fäst? ■ Sitter avloppssilen på plats efter rengöring? ■ Är slangen tät? Finns det läckor i någon av kopplingarna eller vid kranen?
● Luckan kan inte öppnas:	■ Är luckans säkerhetsbrytare i funktion? Luckan är låst 1-2 minuter efter programslut.
● Dålig lukt i tvättmaskinen:	■ För låg tvättmedelsdosering. ■ Har 40°C program ofta använts och 60/95°C program sällan eller aldrig? ■ Har tvättmaskinen inte använts på länge? Åtgärd : Tvätta en tom maskin med normal dosering av tvättmedel vid så hög temperatur som möjligt (90-95°).
● Sköljmedel rinner genom bräddavloppets hål när maskinen fylls	■ Har du följt doseringsanvisningarna för sköljmedel. ■ Är rören på tvättmedels-behållarens baksida blockerade.

Reklamation

Vid försäljning till konsument i Sverige gäller den svenska konsumentlagstiftningen.
Kom ihåg att spara kvittot för eventuell reklamation.

Konsumentkontakt

Har du frågor angående produktens funktion eller användning ber vi dig att kontakta vår konsumentkontakt på tel. **0771-11 44 77** eller via e-mail på vår hemsida **www.elektro-helios.se.**

Service och reservdelar

Har du frågor om eller vill beställa service eller reservdelar ber vi dig att kontakta återförsäljaren eller vår rikstäckande service på tel. **020 - 76 76 76** eller via e-mail på **www.elektroservice.se**. Se adressen till ditt närmaste service-kontor i telefonkatalogen Gula sidorna under Hushållsutrustning, vitvaror - service.

Innan du beställer service, kontrollera först om du kan avhjälpa felet själv. Här i bruksanvisningen finns en tabell, som beskriver enklare fel och hur man kan åtgärda dem. Observera, elektriska fel skall alltid åtgärdas av certifierad elektriker.

Innan du kontaktar service, skriv upp följande enligt dataskylten:(Innanför luckan för luddsilen)

Modellbeteckning .....
Produktnummer .....
Serienummer .....
Inköpsdatum .....

Hur och när uppträder felet?

För service och reservdelsförsäljning i Finland ansvarar Oy Electrolux Kotitalouskoneet Ab-HUOLTOLUX i Björneborg, tel. (02) 6223 300.
Du betjänas också av akrediterade serviceaffärer runt om i landet. Närmaste service får Du reda på genom att titta i telefonkatalogens gula sidor eller ringa 9700-2662. (1,90 mk/min + lokalsamtalsavgift). Nämn produktens märke, när Du ringer.

Dataskylten finns på insidan av avloppssilenslucka.

När Du beställer service eller reservdelar bör Du veta tvättmaskinens produktnummer och modellbeteckning, som står på dataskylten.

Konsumentrådgivning i Finland

Om du har frågor som gäller din produkt eller dess användning, kan du ringa till vår konsumentrådgivning
tel. 0200-2662 (0,1597 € /min (0,95 mk/min) + lna) eller via e-mail:
carelux.fsh@notes.electrolux.fi

Garanti i Finland

I Finland har maskinen ett års garanti. Garantivillkoren uppfyller branschens allmänna villkor och dessa tillhandahålls av leverantören eller återförsäljaren.

Tekniska data

Höjd	850 mm
Bredd	400 mm
Djup	600 mm
Kapacitet, torr tvätt	4,5 kg vit-/kulörtvätt
	2,0 kg syntet
	1,0 kg ylle
Trumvolym	42 l
Spänning	230 V
Värmeelementseffekt	1950 W
Anslutningseffekt	2300 W
Centrifugeringsvarvtal	800 varv/min
Elsladdens längd	2.45 m
Tilloppsslangens längd	1.5 m
Anslutning	3/4 " (½)
Avloppsslangens längd	1.35 m

CE-innebär att apparaten uppfyller följande EG-direktiv:
- 73/23/EEC
- 89/336/EEC (inkl tillägg 92/31/EEC)

Transportsäkring

Kontrollera att tvättmaskinen inte är skadad. Transportskador skall omedelbart anmälas till den, som ansvarade för transporten. Skador, felaktigheter och ev. saknade delar, skall omedelbart anmälas till säljaren. Se till att små barn inte kommer åt att leka med förpackingsmaterialet.
Innan du använder tvättmaskinen måste transportsäkringarna, som skyddar tvättmaskinen mot skador under transporten bortmonteras.

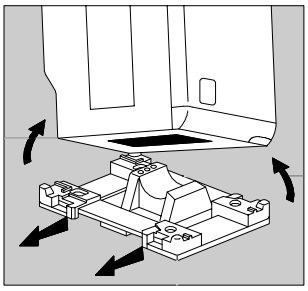


Fig. 1

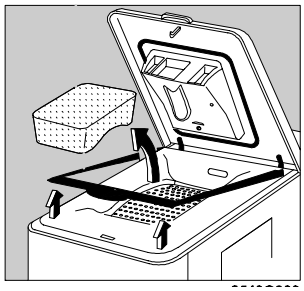


Fig. 2

Så här gör du:

- Luta maskinen bakåt och vrid så att den avlägsnas från bottenemballaget av polystyren (Se fig. 1).
- Öppna luckan och ta ut polystyrenblocket och plastskyddet. Stäng därefter luckan ordentligt (Se fig. 2).
- På maskinens baksida finns 2 st transportsäkringar. Ta bort skruvarna (A) och dra ut de säkringarna. (Se fig. 3).
- De två synliga hålen täcks med hjälp av de medlevererade pluggarna (B). (Se fig. 4).
- Kontrollera att samtliga delar har avlägsnats ur maskinen. Spar dessa för eventuell senare transport av maskinen. (Se fig. 5).

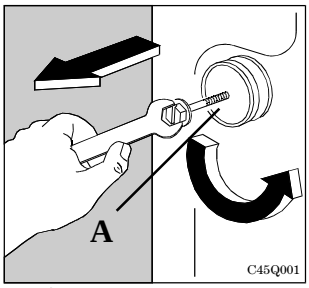


Fig 3

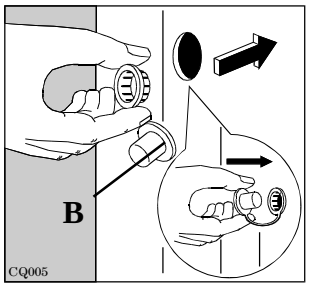


Fig 4

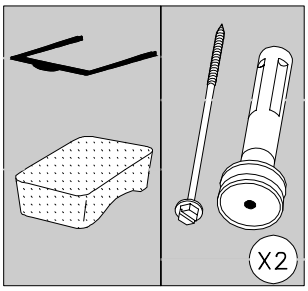


Fig 5

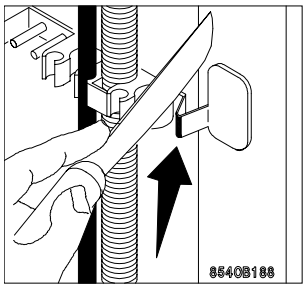


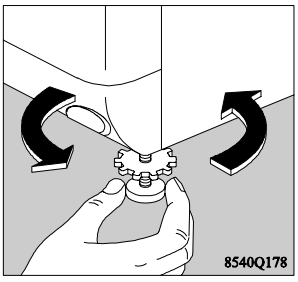
Fig 6

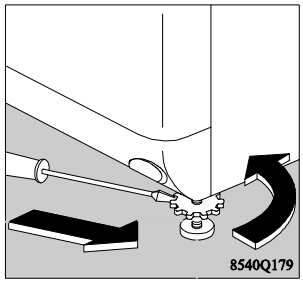
Varning: Om maskinen står på en mjuk matta, bör du försäkra dig om, att mattan inte täcker hålen i maskinens botten. Det är viktigt, att motorns ventilation är tillräcklig.

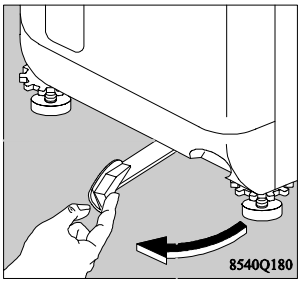
Om maskinen i framkant skall stå i linje med t.ex skåp, kan du kapa slanghållaren baktill på maskinen om det behövs (Se fig. 6).

Placering

Tvättmaskinen skall stå plant och på ett stabilt underlag. **Den får inte placeras på en mjuk matta, som kan hindra ventilationen av motorn**.
Maskinen kan lätt rullas på plats genom att spaken för nedfällning av främre hjulet dras ut. Fäll sedan in hjulet och justera maskinen i våg med de två främre fötterna. Efter justeringen skall låsmuttrarna mellan fötterna och maskinen dras åt mot maskinens botten.
OBS ! Under centrifugering är vibrationer normalt och oundvikligt. Vibrationen ökar om maskinen inte står i våg eller placeras på ett fjädrande golv.
Placera därför inte tvättmaskinen för nära skåp eller väggar.





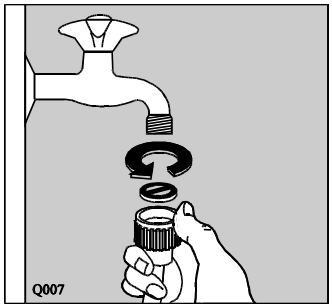


Maskinen får inte placeras på sockel, fundament eller liknande, eftersom det då finns risk för att den kan tippa under centrifugeringen.

Vattenanslutning

Tvättmaskinen levereras med en tilloppsslang, som sitter monterad baktill på maskinen. Slangen kan vridas åt höger eller vänster för att underlätta installationen.
Lossa anslutningsmuttern och vrid åt önskat håll. Dra sedan åt muttern ordentligt så att det inte läcker.

OBS! Även om du inte behöver vrida slangen skall du alltid kontrollera att muttern är åtdragen.



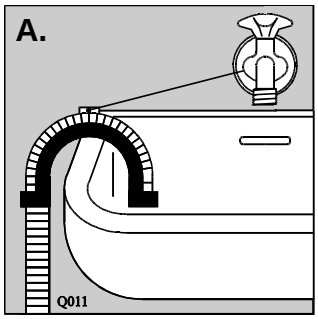
Maskinen skall anslutas till kallvatten. Arbetet bör utföras av en kunnig VVS-installatör. Maskinen skall anslutas via en avstängningskran. På marknaden finns olika typgodkända kranar och kransatser.
Vattentrycket skall vara 0,1-1 MPa (1-10 bar).

Viktigt: Glöm inte att passa in gummipackningen och förminskningsnippeln 3/4"-1/2" (om den behövs) i slang-muttern. Tilloppsslangen får inte förlängas. Är den för kort - ersätt hela slangen med en längre högtrycksslang.

Kontrollera slangkopplingarnas täthet.

Avloppsanslutning

Avloppsslangen skall vara monterad så att den på ett ställe når upp till en nivå som motsvarar maskinens höjd. Där skall den fixeras på ett betryggande sätt.

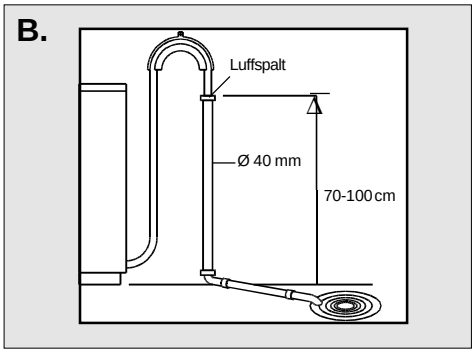


Avloppsslangen är 135 cm lång och kan förlängas upp till 200 cm. Använd en förlängningsslang med en invändig diameter, som minst motsvarar originalslangens diameter och använd en lämplig slangkoppling.

Avloppsslangen kan placeras på tre sätt:

A. Över kanten på en vask

I detta fallet skall den fästas i väggen med en krok eller bindas fast vid kranen så att inte slangen kan röra sig när vattnet töms ut.



B. Anslutning till golvbrunn

Fäst ett rör på väggen, 70-100 cm från golvet, och anslut avloppsslangen till röret. Avloppsslangens ändstycke skall vara ventilerat, d.v.s rörets invändiga diameter skall vara min. 40 mm. Se till att slangen sitter fast och inte kan lossna.

C. Anslutning till vattenlås

Då avloppsslangen ansluts till ett vattenlås under en tvätt eller diskho, skall du kapa pipen på vattenlåset så att du får en så stor öppning som möjligt så att maskinen kan tömma ordentligt.
Placera slangen utefter golvet och därefter upp vid avloppet, min 70 cm och max 100 cm från maskinens botten.
Kontrollera att inga veck uppstår på avloppsslangen.
Kontrollera kopplingarnas täthet på tilloppsslangen.

Risk för frost

Om tvättmaskinen är placerad i ett utrymme där det finns risk att temperaturen kommer under 0°C måste följande åtgärder göras för att undvika att kvarvarande vattnet i maskinen fryser och skadar delar i maskinen:

- Stäng av vattnet och skruva loss tilloppsslangen.
- Välj ett tvättprogram, starta maskinen och kör programmet en kort stund.
- Lägg ner avloppsslangen på golvet, sätt en skål under för att samla upp vattnet.
- Vrid programväljaren till programmet "Tömning" (program Q), starta maskinen och kör programmet en kort stund.

Då tvättmaskinen åter skall tas i bruk måste ny installation av tillopps- och avloppsslangen ske.

Elektrisk anslutning

Maskinen levereras med sladd och stickkontakt och kan anslutas till 230 V, 10 A, 1 fas. Skall maskinen stå i ett våtutrymme, t ex. badrum skall maskinen anslutas enligt gällande bestämmelser. Fast elinstallationen och utbyte av befintlig elsladd får endast utföras av behörig elinstallatör.

Skador orsakade av felaktig elinstallation omfattas inte av Konsumentköplagen.

Tillverkaren ansvarar inte för skador, som uppstår på grund av att bruksanvisningen inte följts.

Elektro Helios

S-105 45 Stockholm
www.elektro-helios.se

Oy Electrolux Kotitalouskoneet Ab
Pakkalankuja 6, 01510 VANTAA
Pl 102, 01511 VANTAA
puh.: 0200-2662 (0,1597 € /min (0,95 mk/min) + pvm)
carelux.fsh@notes.electrolux.fi

From the Electrolux Group. *The World's No. 1 choice.*

Electrolux-koncernen är världens största tillverkare av hushållsmaskiner och utrustning för kök, rengörning samt skogs- och trädgårdsskötsel. Mer än 55 miljoner produkter från Electrolux-koncernen (som kylskåp, spisar, tvättmaskiner, dammsugare, motorsågar och gräsklippare) säljs varje år till ett värde av 120 miljarder kronor i över 150 länder runt hela världen.